

Grundläggande kurs i Genetisk Vägledning för icke-genetisk vårdpersonal

En fyra dagars kurs uppdelad på fyra tillfällen HT2023

Kursen riktar sig till icke-genetisk vårdpersonal (läkare och sjuksköterskor) inom cancervård i syfte att förbereda vården inför den stigande efterfrågan av genetiska utredningar som utförs i behandlingsprediktivt syfte. Kursen kommer vara nationell och målet är att alla cancermottagningar ska ha övergripande kunskap om genetiska utredningar och genetisk vägledning och kunna erbjuda patienter anpassad vägledning inför genetisk testning. Ett av målen med kursen är dessutom att utveckla såväl patientinformation som utforma handläggningsstöd i form av PM gällande genetik och ärftlig cancer risk på varje cancermottagning och detta sker genom ett projektarbete inom ramen för kursen. Vi kommer också att arbeta med framtagande av s.k. pocketguides för samtliga cancerdiagnoser för att underlätta handläggningen vid respektive klinik.

Kursansvarig: Dr. Svetlana Bajalica-Lagercrantz, Dr. Christina Linder Stragliotto

Kursansvarig/koordinatorer: Sagal Ahmed-Shire och Eva-Mari Olofsson

2 Föreläsningdagar 21 och 28 september, 2023

1 Workshop med falldiskussioner 18 oktober, 2023

1 Föredrag med implementerings förslag/Examination 15 november, 2023

Föreläsningar

Patientperspektiv på ärftlighetsutredning

Cancer och genetik (Onkogenetik)

Monogent arv, populationsgenetik och multifaktoriellt arv

Genetiska analysmetoder och dess begränsningar

Genetisk vägledning, PGT och etiska aspekten

Riskberäkning

Fallseminarier på VUS som uppgraderades/nedgraderades

Psykosociala aspekter

Kulturell genetisk vägledning

Kontroller och riskreducerande åtgärder vid ökad cancer risk

Kirurgens perspektiv på ärftlig cancer

Onkologens perspektiv på ärftlig cancer

Barn-onkologens perspektiv på ärftlig cancer

Att implementera behandlingsprediktiv testning vid cancermottagningar

Falldiskussioner med riskreducerande kirurgi

KURSEN ÄR AVGIFTSFRI

I kursen ingår förtäring (fm/em.-fika samt lunch) för alla fyra dagarna.

Anmälan: Intresseanmälan skickas till Eva-Mari Olofsson (Eva-Mari.Olofsson@med.lu.se) som bekräftas med ett svarsmejl. Uppge namn, sjukhus, klinik och profession.

Sista anmälningsdag: 1 juni, 2023. Beslut om antagning sker 15 juni, 2023 och delges via mejl.

Plats/lokal: Regional Cancer Centrum (RCC) Stockholm/Gotland. Lokal meddelas i samband med kursbekräftelsen.

Vid frågor/mer information: Kontakta våra kurssamordnare Eva-Mari Olofsson (Eva-Mari.Olofsson@med.lu.se) eller Sagal Ahmed-Shire (Sagal.Ahmed-Shire@regionstockholm.se)

Grundläggande kurs i Genetisk Vägledning för icke-genetisk vårdpersonal HT2023

Kursbeskrivning: Kursen riktar sig till icke-genetisk vårdpersonal (läkare och sjuksköterskor) som arbetar inom cancervård vid landets alla cancermottagningar. Syftet är att ge en övergripande kunskap om genetiska utredningar och genetisk vägledning för att alla patienter ska kunna erbjudas anpassad vägledning inför genetisk testning som görs i behandlingsprediktivt syfte.

Kursens kunskapsmål: Efter avslutad kurs ska studenten ha kunskap om;

- nedärvningsmönster och familjehistoriens betydelse för ärftlighetsrisker
- vanliga laboratoriegenetiska metoder
- att ge grundläggande genetisk vägledning utifrån det "icke-direktiva etoset"
- olika genetiska analysresultat och genetisk resultatolkning
- psykosociala aspekter och reaktioner i samband med genetisk vägledning

Kursen färdighetsförmåga: Efter avslutad kurs ska studenten kunna;

- redovisa förslag för implementering av behandlingsprediktiv testning vid sin klinik
- utveckla anpassad patientinformation
- grundläggande färdighet i genetisk vägledning vid behandlingsprediktiv testning

Kursinnehåll:

- Cancer och genetik
- Monogent arv, populationsgenetik och multifaktoriellt arv
- Olika genetiska analysmetoder
- Grundläggande Genetiska vägledning
- Etiska & Psykosociala aspekter vid Genetisk vägledning
- Att implementera behandlingsprediktiv testning vid cancermottagningar

Kursens genomförande och examination:

Undervisningen sker i form av obligatoriska föreläsningar och workshop.
För att erhålla kursintyg krävs aktiv deltagande och redovisning vid workshop.

Grundläggande Genetisk Vägledning Kurs för icke-genetisk vårdpersonal HT2023

Schema

12 september, 28 september, 18 oktober, 15 november

Lokal: Stockholmnära

Tid	Måndag 21 september	Föreläsare
8:30-9:15	Patient Perspektiv på ärftlighetsutredning	Anita Wanngren
9:30-10:30	Cancer och genetik (Onkogenetik)	Svetlana Bajalica Lagercrantz
Paus		
10:45-11:30	Monogent arv, populationsgenetik och multifaktoriskt arv	Emma Tham
Lunch		
12:30-13:30	Genetiska analysmetoder och dess begränsningar	Kristina Lagerstedt
13:30-15:00	Fallseminarier på VUS som uppgraderas / nedgraderas	Veronica Höiom mfl
Paus		
15:20-16:20	Riskberäkning	Anne Kinhult-Ståhlbom
16:20-17:00	Genetisk vägledning, PGT och etiska aspekten	Helena Malmgren

Tid	Måndag 28 september	Föreläsare
8:30-9:15	Psykosociala aspekter	Jeanette Winterling
9:15-9:45	Kulturell genetisk vägledning	Sagal Ahmed Shire
Paus		
10:00-11:00	Kontroller och riskreducerande åtgärder vid ökad cancerrisk	Svetlana Bajalica Lagercrantz
Lunch		
12:00-12:30	Kirurgens perspektiv på ärftlig cancer	Hanna Fredholm
12:30-13:00	Onkologens perspektiv på ärftlig cancer	Claudia Lundgren
13:00-13:30	Barn-onkologens perspektiv på ärftlig cancer	Cecilia Petersen
Paus		
13:45-14:45	Att implementera behandlingsprediktiv testning vid cancermottagningar	Svetlana Bajalica Lagercrantz Sagal Ahmed Shire Anita Wanngren
14:45-15:45	Falldiskussioner med riskreducerande kirurgi	Hanna Fredholm mfl

Tid	Onsdag 18 oktober	Onsdag 15 november
8:30-16:30	Workshop med fall. Projektförslag på implementering av arbetsätt	Föredrag med implementeringsförslag av genetisk vägledning vid mainstreamtestning